

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200351821  
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013  
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO  
 Rang po polubraći: 86/181

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: AT 230657107  
 MG:

Datum rođenja: 07.03.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017  
 Majčin otac: DE 09 15508121 HATZ  
 Posjednik: DARKO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	105	0	62	105	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	68	100	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	90	0	57	90	0	57			
	fitnes	ok	114	1	66	114	1	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-80	1	61	-80	1	61			
	dnevna kol. masti	nm	1.4	0.8	68	1.4	0.8	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0.1	-0.2	57	0.1	-0.2	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.06	0.01	68	0.06	0.01	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	57	0.04	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	94	-1	60	94	-1	60			
	randman	ok	101	-1	54	101	-1	54			
	klase mesa	nm	81	-1	59	81	-1	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	1	67	109	1	67			
	perzistencija	nm	89	-1	68	89	-1	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	118	1	67	118	1	67			
	broj somatskih stanica	nm	116	1	66	116	1	66			
	protok mlijeka	nm	99	-1	67	99	-1	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	112	-1	46	112	-1	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	-1	55	115	-1	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	51	100	0	51			
	vitalnost	nm	109	1	49	109	1	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	111	-1	67	111	-1	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	86	-2	63	86	-2	63			
	skupna ocj. noge	nm	95	0	59	95	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	118	-1	64	118	-1	64			
	visina križa	nm	114	-1	67	114	-1	67			
	duljina leđa	nm	111	0	65	111	0	65			
	širina zdjelice	nm	105	0	65	105	0	65			
	dubina trupa	nm	103	0	64	103	0	64			
	položaj zdjelice	nm	91	1	64	91	1	64			
	kut skoč. zgloba	nm	107	1	63	107	1	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	1	62	107	1	62			
	putice	nm	93	-1	63	93	-1	63			
	visina papaka	nm	90	0	56	90	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	112	-1	64	112	-1	64			
	dulj. zad. vimena	nm	95	2	63	95	2	63			
kut pred. vimena	nm	112	0	61	112	0	61				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200351821  
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013  
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO  
 Rang po polubraći: 86/181

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: AT 230657107  
 MG:

Datum rođenja: 07.03.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017  
 Majčin otac: DE 09 15508121 HATZ  
 Posjednik: DARKO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	98	-1	62	98	-1	62			
	dubina vimena	nm	117	-1	65	117	-1	65			
	duljina sisa	nm	95	1	66	95	1	66			
	debljina sisa	nm	93	0	65	93	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	110	0	65	110	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	120	-1	65	120	-1	65			
	čistoća vimena	nm	104	0	64	104	0	64			

### LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / \*produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1704 i 1703

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test